

# Avertissements agricoles

Publication périodique

EDITION "GRANDES CULTURES"

ISSN 0757 4029

BULLETIN TECHNIQUE N° 16

15 JUIN 1989

**MAIS** : Tout début du vol de Pyrale détecté aux pièges sexuels.

**BETTERAVE** : Arrêt de la couverture aphicide sur les cultures couvrant le sol.

**POIS** : Augmentation du vol de Tordeuses en Berry et en Beauce.

- C O L Z A -

Les cultures s'échelonnent entre le stade "siliques bosselées" et le stade "premiers grains colorés".

## MALADIES ET RAVAGEURS :

Rien de particulier à signaler. Attendre la récolte.

## COULURES DE SILIQUES :

\* Dans certaines parcelles, des coulures de siliques concernant des portions plus ou moins importantes de la hampe principale sont notées.

—> Elles peuvent avoir pour origine :

- des carences alimentaires (soufre, bore),
- des dégâts de gel (gels localisés en-dessous de - 3° C en première quinzaine de Mai, les 1er et 5 Juin),
- une disponibilité en eau insuffisante dans la deuxième quinzaine de Mai, réelle ou liée à un mauvais enracinement (avortement des hampes secondaires dans ce cas).

- B L E S D ' H I V E R -

## MALADIES :

\* Les cultures ont atteint le stade "grain laiteux taille définitive", sauf dans quelques parcelles tardives de Pernel.

—> A ce stade avancé de la végétation, des installations tardives de maladies (Rouille brune, Oïdium) ne peuvent plus affecter significativement la récolte, la sécheresse actuelle constitue le principal facteur limitant.

- M A I S -

## DEGATS DE GEL :

\* Dans quelques parcelles en cuvettes, suite aux nuits très froides du 1er et surtout du 5 Juin, des dégâts localisés de gel ont pu être observés. Ils se traduisent par des brûlures et des dessèchements plus ou moins prononcés du sommet des feuilles.

—> A notre connaissance, dans ces parcelles, le coeur de la plante n'a pas été affecté et ces dégâts seront compensés.

Abonnement annuel : 170 F Chèque à l'ordre du Régisseur de Recettes

à envoyer à l'adresse ci-dessous.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

93, Rue de Curambourg - B.P. 210

45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX - Tél. (38) 86.36.24

EDITION DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES "CENTRE"

(Cher, Eure-et-Loir, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Loiret)



727

## PYRALE :

\* La nymphose des Pyrales est maintenant bien engagée suite aux pluies de la semaine passée. Nous atteignons 40 % de chenilles en nymphose dans la cage d'élevage de Tours (37) et 25 % dans la cage de Fleury les Aubrais (45).

\* Les premiers adultes mâles sont sortis dans les élevages de Tours et de Fleury. Les toutes premières captures en piège sexuel débutent dans les zones précoces d'Indre et Loire.

—> Si ce n'est déjà fait, **brûler très rapidement les résidus de battage de cribs.**

—> Il est **trop tôt** pour traiter. Attendre nos prochains avis.

Remarque : Rappelons qu'en raison de la faible réussite des pontes de Pyrale l'an passé, le risque lié à ce ravageur paraît faible pour 1989, sauf pour les régions habituellement très concernées ou pour les situations locales particulières (parcelles situées à proximité de cribs non battus ou à résidus non détruits).

## - B E T T E R A V E S      A      S U C R E -

### PUCERONS ET VIROSES :

\* La plupart des cultures a atteint le stade 10-12 feuilles et couvre désormais le sol. D'autre part, les populations de pucerons sont faibles sur les parcelles correctement protégées jusqu'à cette date et les plantes deviennent moins sensibles aux virus des Jaunisses de la betterave.

—> Sauf cas particulier de culture très infestée par le puceron noir, où une **nuisibilité directe** des pucerons sur la récolte serait à craindre, il est maintenant possible d'**arrêter la protection aphicide.**

## - P O I S -

### MALADIES :

\* Faible présence d'Anthracnose en raison du climat sec. Les autres maladies fongiques sont absentes pour l'instant. La Graisse voit ses attaques stabilisées en raison de la sécheresse et des fortes températures.

—> Sauf sur les cultures irriguées de la Beauce et du Drouais-Thymerais où une intervention fongicide peut encore se justifier, surtout en **multiplication de semences**, les traitements fongicides deviennent désormais inutiles en raison du stade avancé des cultures.

### TORDEUSES :

\* Le seuil de **400 captures cumulées** faisant encourir un risque de dégâts sur pois protéagineux vient d'être atteint en Champagne Berrichonne (région d'Issoudun) et très localement en Beauce Chartraine, secteur de Voves (Villeneuve-St-Nicolas). Le vol débute tout juste en Drouais-Thymerais (28).

—> En Champagne Berrichonne, si les cultures de pois protéagineux ont atteint le stade "gousses jaunes des 1ers étages", ce ravageurs ne sera plus préjudiciable. Dans le cas contraire, réaliser rapidement un traitement.

\* En Beauce et en Drouais-Thymerais, il faut différencier deux cas :

- Pois protéagineux : en toutes situations sauf dans la zone de Villeneuve-St-Nicolas (Voves -28-), le seuil d'intervention de 400 captures cumulées n'est pas encore atteint.

—> Pas de traitement dans l'immédiat sauf augmentation rapide des captures.

- Pois de semences ou de conserverie : dans la plupart des cas, en Beauce, on a atteint depuis quelques jours le **seuil de 100 captures** faisant encourir un risque à ce type de cultures (réseau SPV et réseau CLAIRE).

—> Si le traitement recommandé dans notre dernier bulletin n'a pas été réalisé la semaine dernière, il est à effectuer rapidement avec une pyrèthrinoïde liquide homologuée pour éviter les dégâts sur grains.

\* \* \*

Le Laboratoire de diagnostic informe qu'il est conseillé d'expédier les échantillons en début de semaine pour éviter qu'ils stagnent et pourrissent dans les services postaux le week-end et rappelle qu'il reçoit uniquement le matin de 9 h à 12 h sauf les Samedi et Dimanche.